

DATA SHEET



Part of

Taghleef Industries



TECHNICAL DATA SHEET: DIGI-STICK

		VALUES / VALORES						
PROPERTIES PROPIEDADES		24DD230	35DD230	27DD240	35DD240	35DD241	UNITS	TEST METH.
							UNIDAD	MET. ENSAYO
Thickness Espesor		24	35	27	35	35	μ.	ASTM E 252
		0,96	1,4	1,08	1,4	1,4	Mills	
		96	140	108	140	140	Gauges	
Yield Rendimiento		45,7	31,2	42,1	32,4	31,2	m ² /kg	ASTM D 4321
		32.105	21.937	29.601	22.780	21.937	ln ² /Lb	
Haze Turbidez		70	70	90	90	98	%	ASTM 1003
Gloss Brillo		95	95	10	10	4	%	ASTM D 2457 60°
Wetting Tension (*) Tensión Superficial (*)	BOPP	36÷39	36÷39	40	40	>46	Dinas/cm	ASTM D 2578
							dynes/cm	
C.O.F. Film/Film	BOPP/ BOPP	0,40	0,40	0,20	0,20	0,70		ASTM D 1894
Application Temperature Temperatura de Aplicación	ADHE	100-115 °C (212-239°F)				110-130 °C (230-266°F)	°C (°F)	
Lamination Strength Fuerza de Laminación	ADHE	≥ 7,5	≥ 10	≥ 7,5	≥ 10	≥ 8	N / 25mm	ASTM D 882
		≥ 1,71	≥ 2,2	≥ 1,71	≥ 2,2	≥ 1,82	Lb / Inch	
REVISIÓN		Rev-05 Marzo 2013				Rev04 Abril 2014		